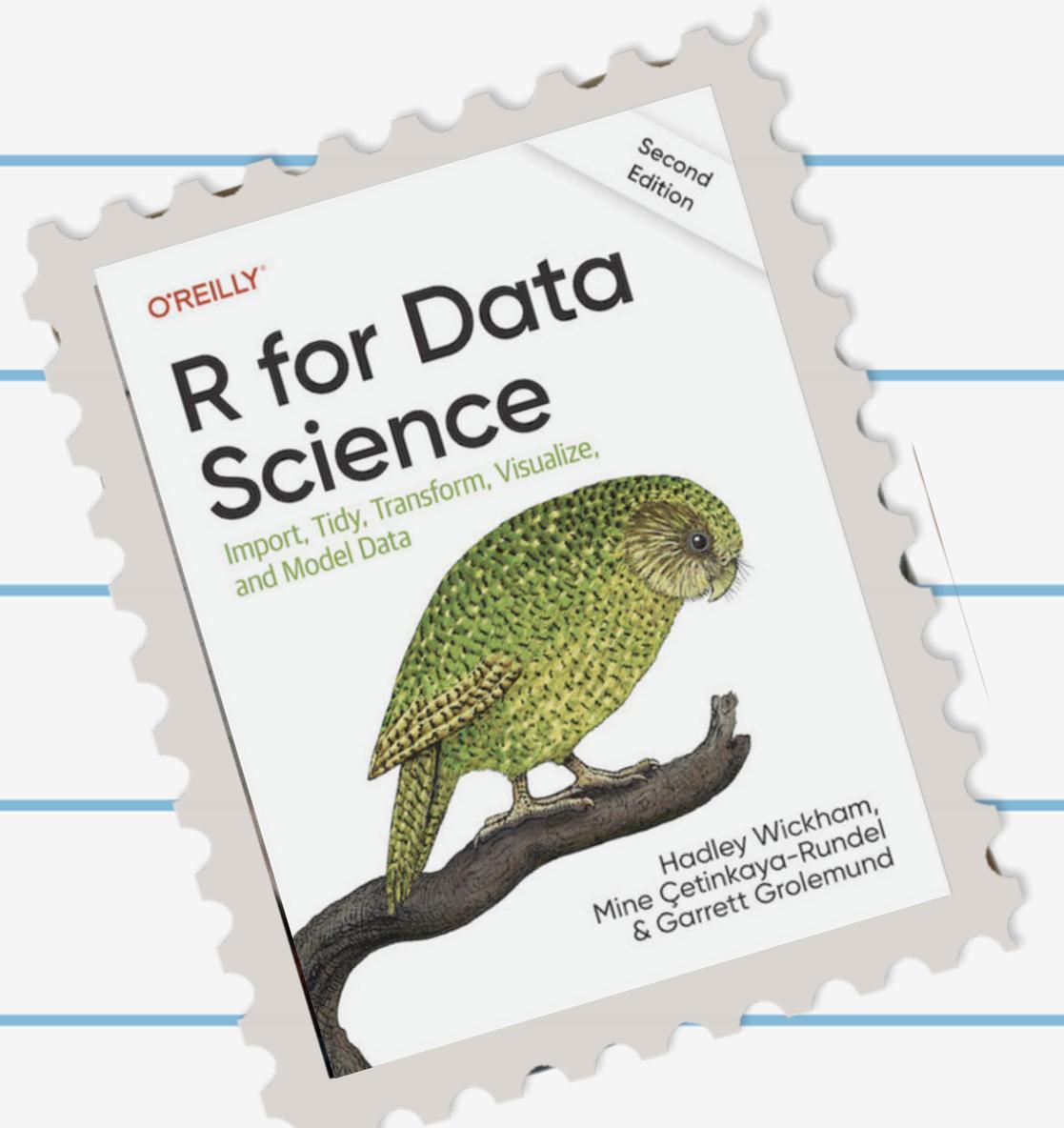


# Clube do Livro: R FOR DATA SCIENCE 2ed

Versão traduzida para Português



Encontro 14: Vetores lógicos

Dia 04/08, 19h, online

Boas-vindas!



## Boas-vindas

Prefácio da segunda edição

Introdução

Visão geral

1 Visualização de dados

2 Fluxo de Trabalho: básico

3 Transformação de dados

4 Fluxo de trabalho: estilo  
de código

5 Organização de dados  
(*data tidying*)

6 Fluxo de trabalho: scripts e  
projetos

7 Importação de dados

# R para Ciência de Dados (2<sup>a</sup> edição)

## Boas-vindas

Este é o website para a tradução em Português da [2<sup>a</sup> edição](#) do livro “**R for Data Science**”. Este livro vai te ensinar como fazer ciência de dados com R: você irá aprender como importar os seus dados para o R, arrumá-los em uma estrutura mais útil, transformá-los e visualizá-los.

## Sobre a tradução em Português

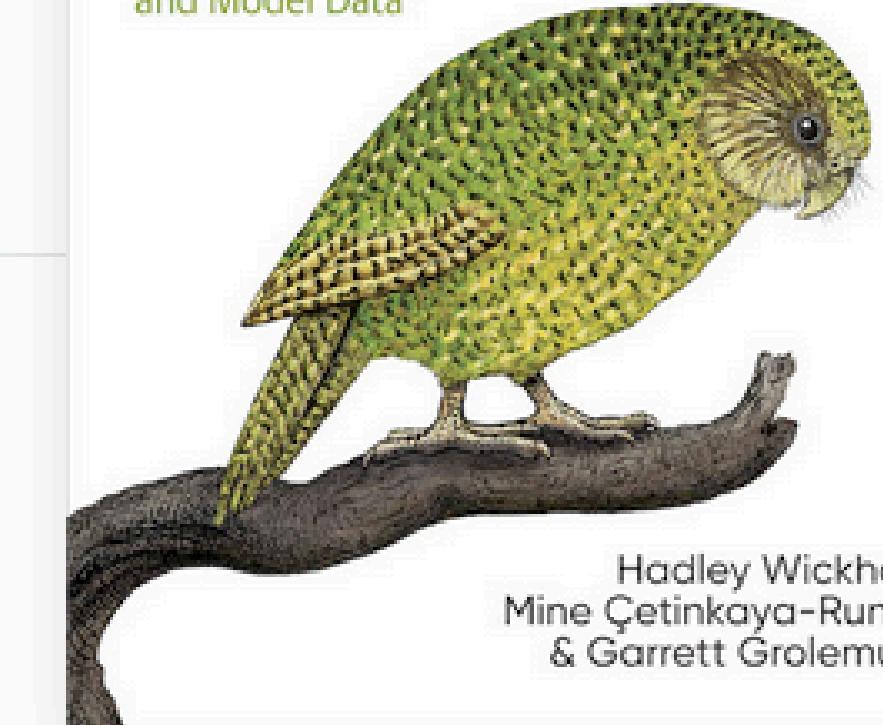
A tradução da 2<sup>a</sup> edição do livro “**R for Data Science**” para o Português é um projeto colaborativo da comunidade de R no Brasil, que tem como objetivo tornar o R mais acessível na região.

A tradução foi feita por um grupo de pessoas voluntárias. Participaram das etapas de tradução e revisão do livro as seguintes pessoas (em ordem alfabética): [Alberson Miranda](#), [Ariana Cabral](#), [Arthur C. Silva](#), [Beatriz C. Colvara](#), [Beatriz Milz](#), [Bruno Mioto](#), [Carolina Musso](#), [Cesar A. Galvao](#),

O'REILLY

# R for Data Science

Import, Tidy, Transform,  
Visualize,  
and Model Data



Hadley Wickham,  
Mine Çetinkaya-Rundel  
& Garrett Grolemund



# Recados

# Estrutura do livro

1. Visão geral (8)  (Fev/2024 - Set/2024)

2. Visualizar (3) - (Out/2024 - Maio/2025)

3. Transformar (8) (Abril/2025 - ?)

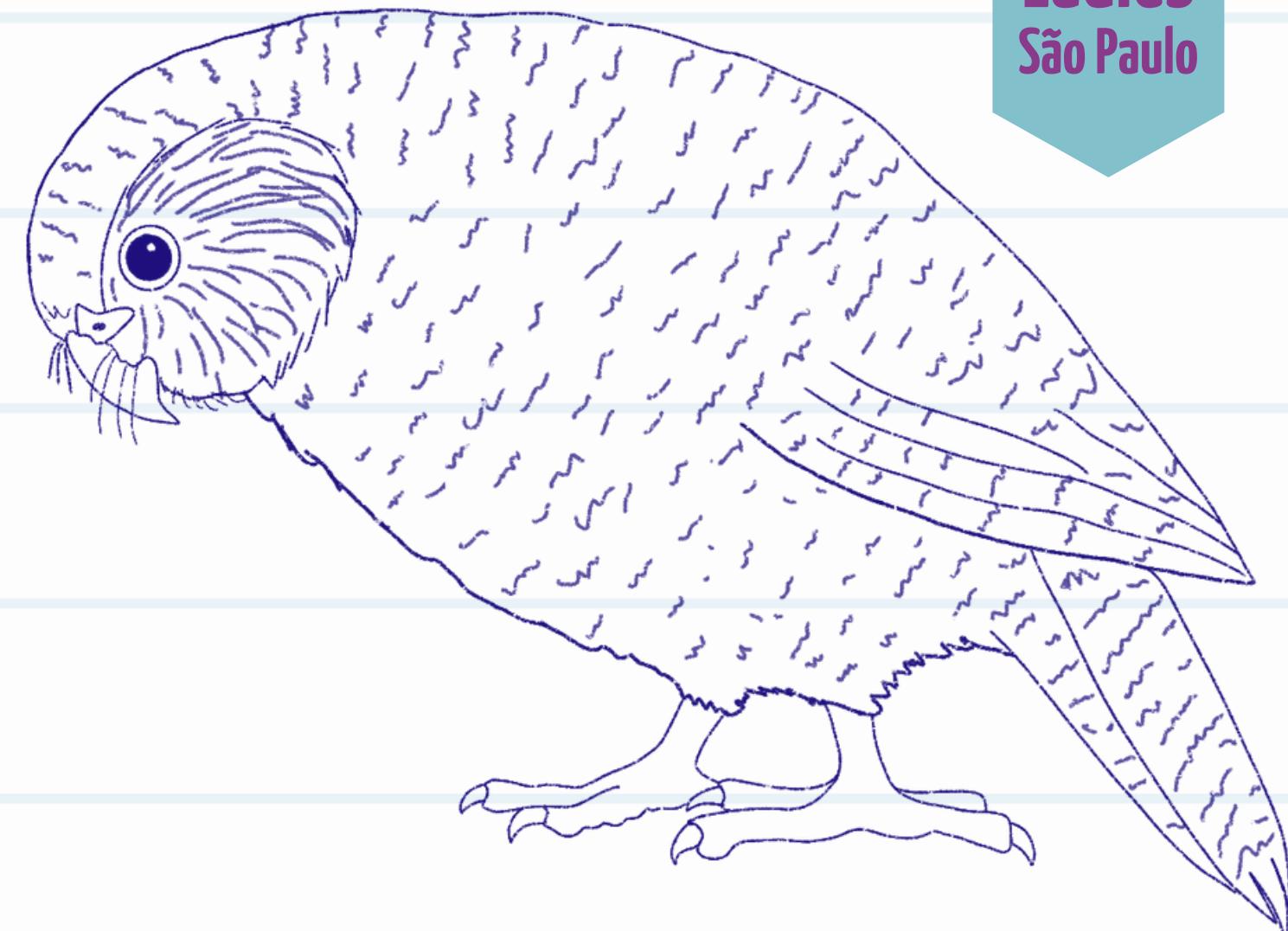
4. Importar (5)

5. Programar (3)

6. Comunicar (2)

# Próximo encontro:

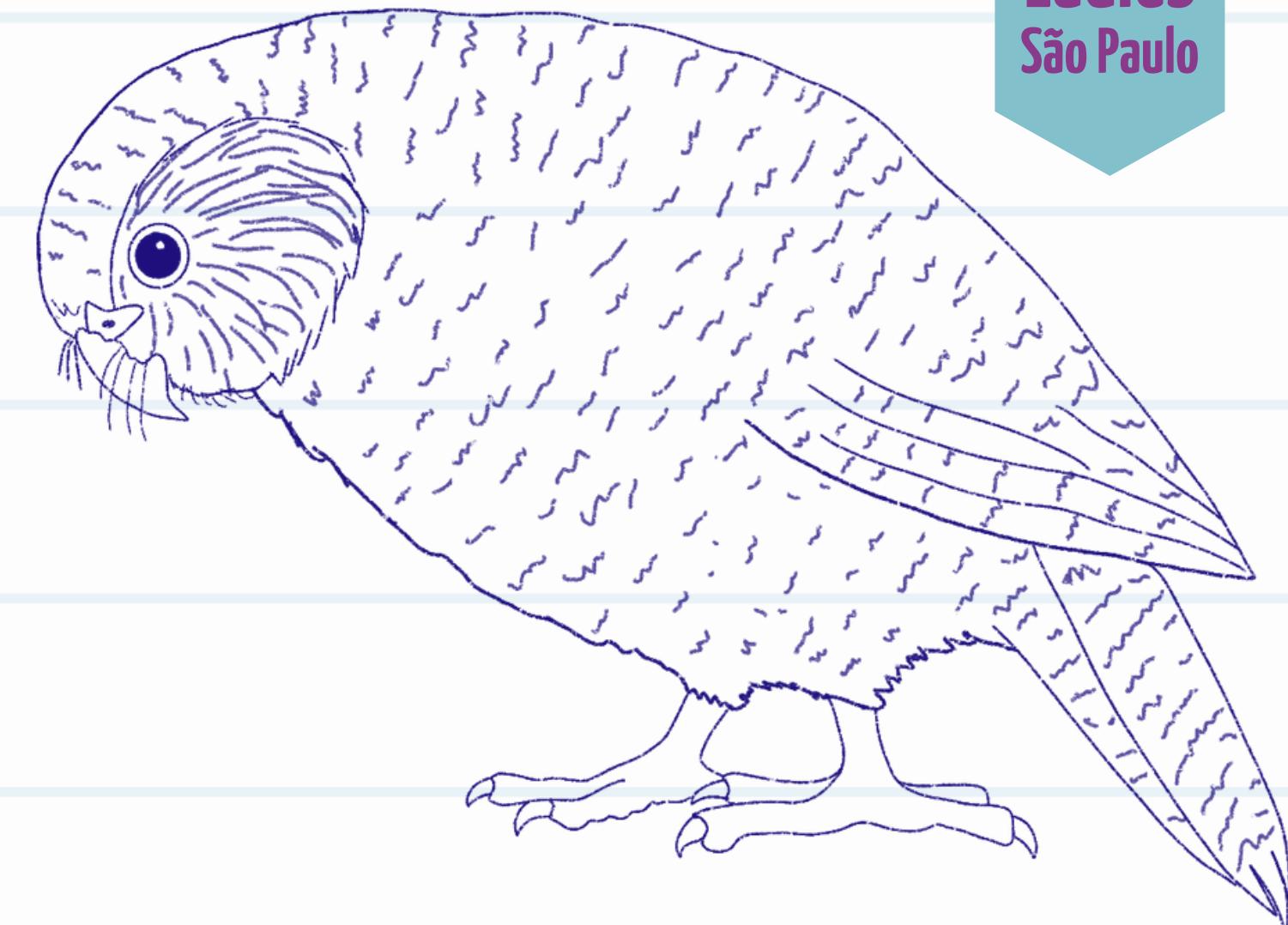
- Visualizar - Comunicação
- 06/05/2025
- Com Lígia Louzada



<https://www.youtube.com/live/h9t1ZtyxNsE?feature=shared>

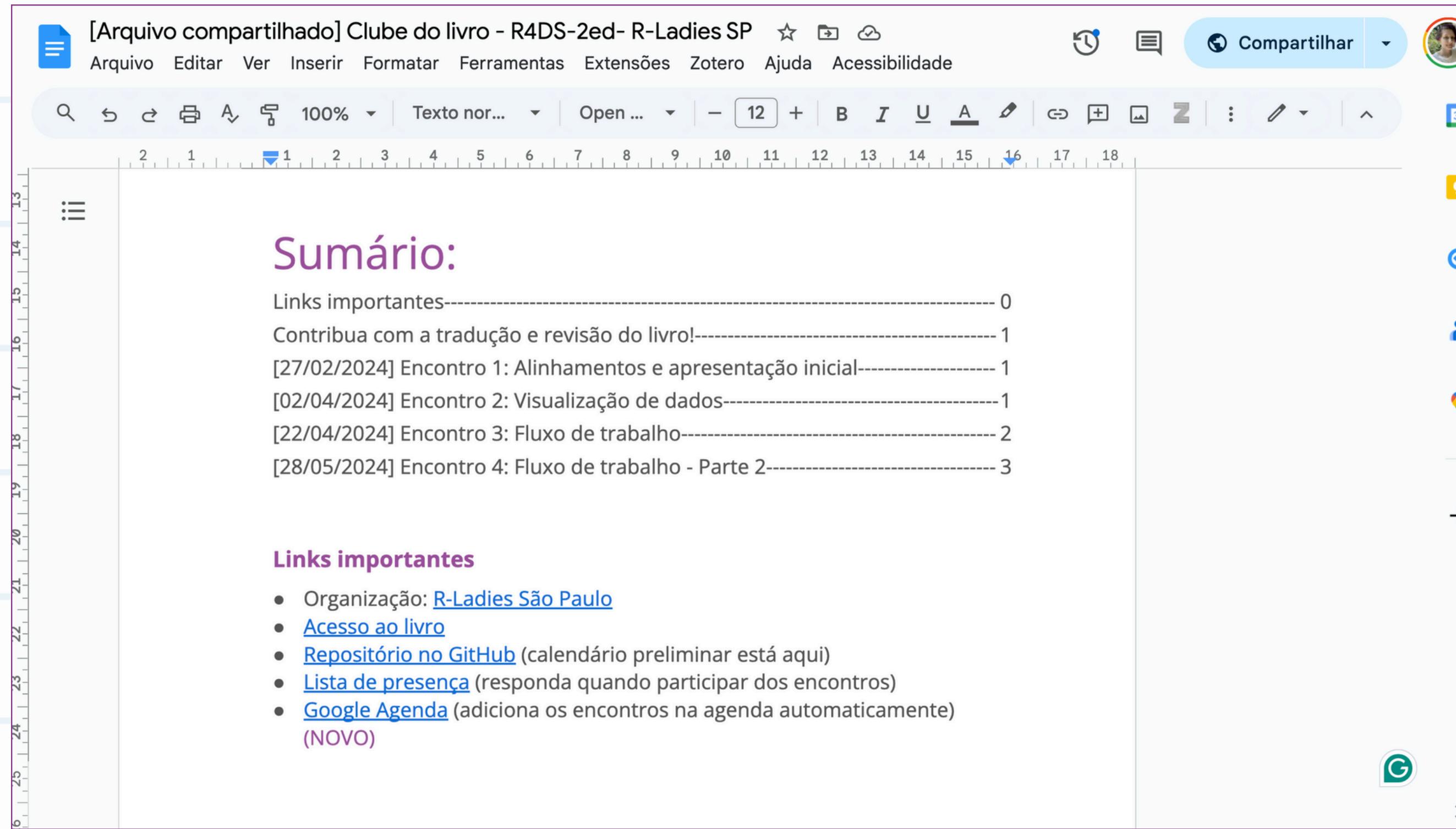
# Precisamos de pessoas para facilitar!

- Capítulos da parte "Transformar"



<https://github.com/R-Ladies-Sao-Paulo/2024-clube-do-livro-r4ds/issues/22>

# Arquivo compartilhado



The screenshot shows a Google Document with the following content:

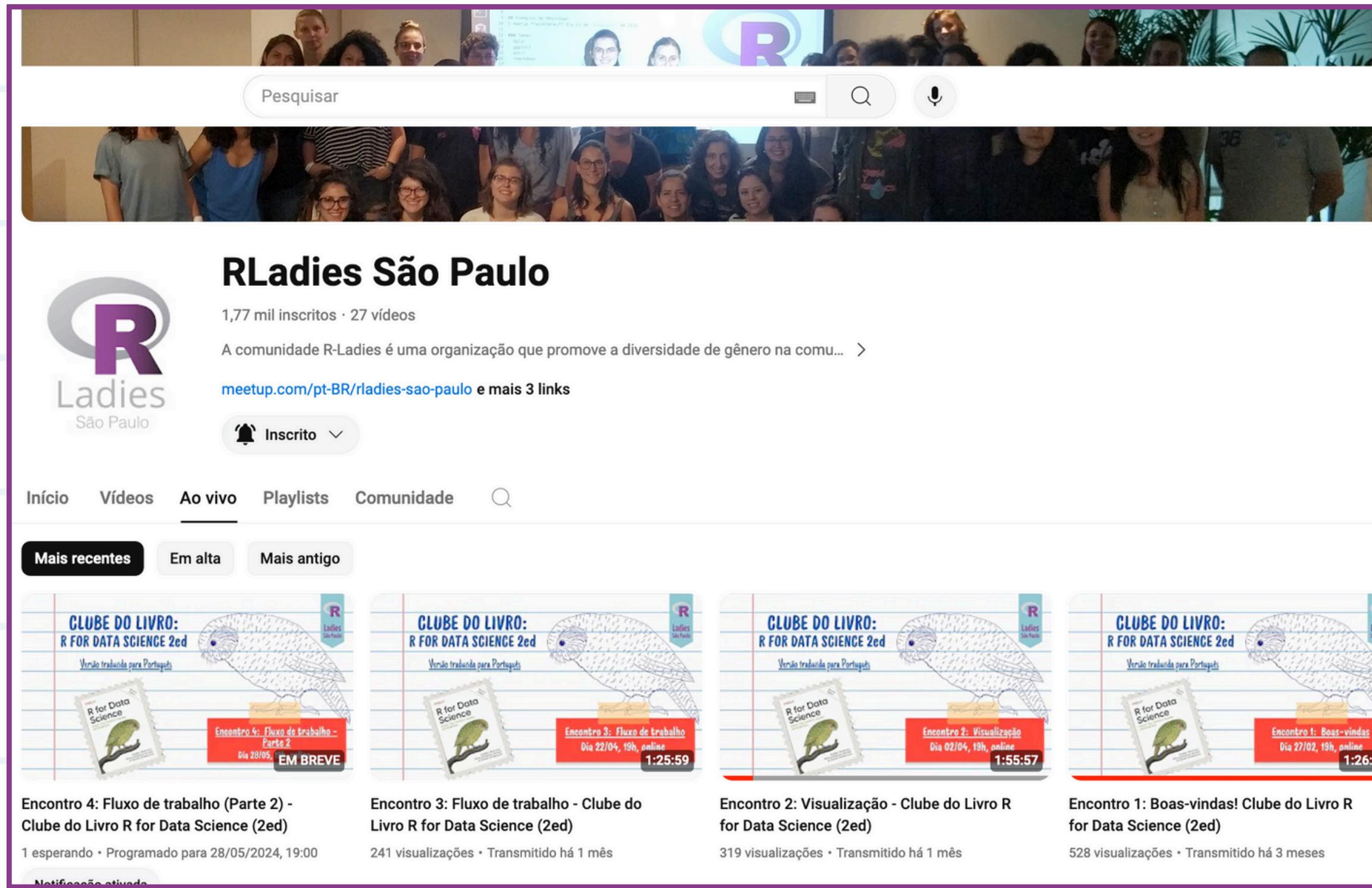
**Sumário:**

Links importantes-----	0
Contribua com a tradução e revisão do livro!-----	1
[27/02/2024] Encontro 1: Alinhamentos e apresentação inicial-----	1
[02/04/2024] Encontro 2: Visualização de dados-----	1
[22/04/2024] Encontro 3: Fluxo de trabalho-----	2
[28/05/2024] Encontro 4: Fluxo de trabalho - Parte 2-----	3

**Links importantes**

- Organização: [R-Ladies São Paulo](#)
- [Acesso ao livro](#)
- [Repositório no GitHub](#) (calendário preliminar está aqui)
- [Lista de presença](#) (responda quando participar dos encontros)
- [Google Agenda](#) (adiciona os encontros na agenda automaticamente) (NOVO)

# Encontros passados: Youtube

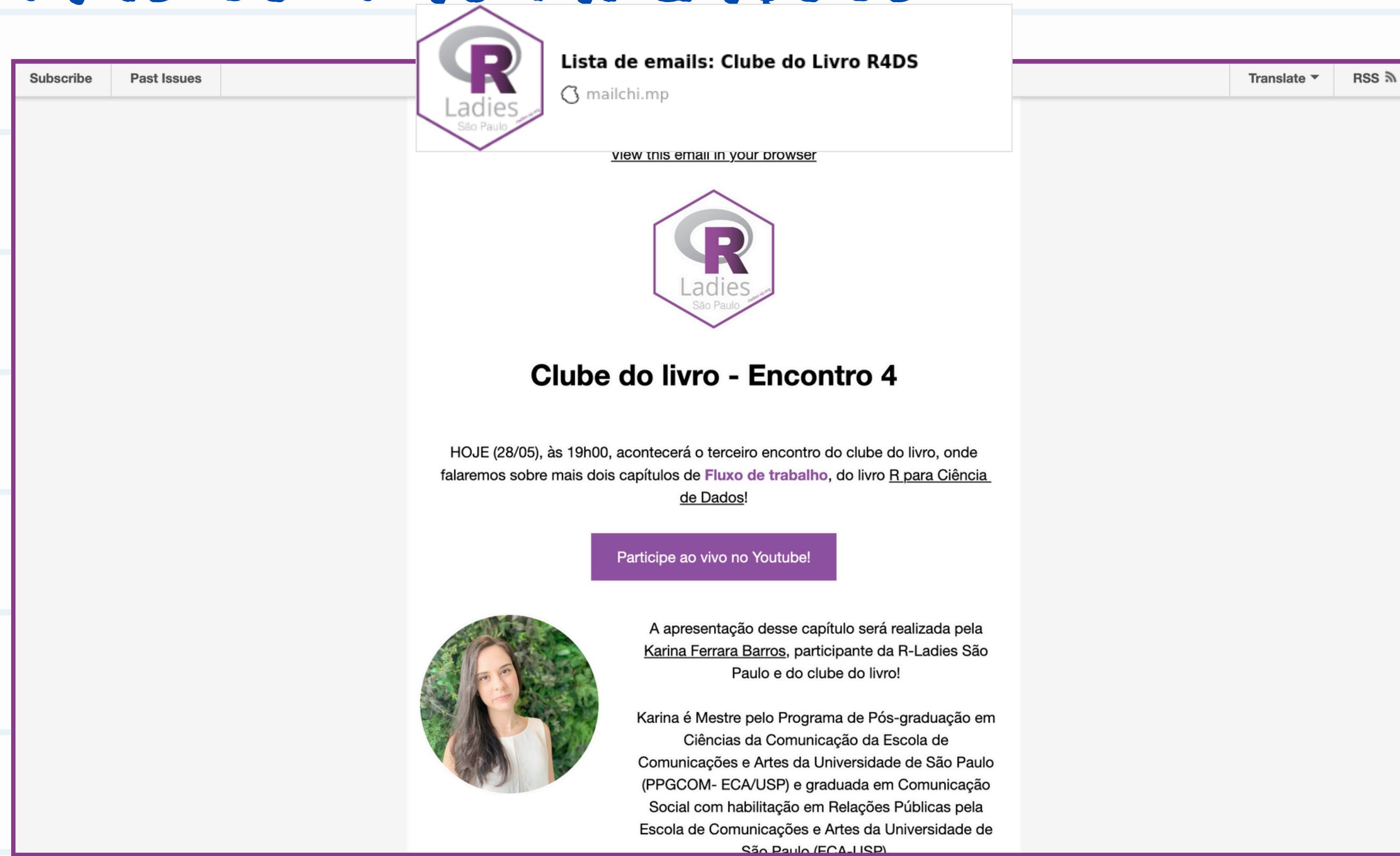


The screenshot shows the YouTube channel page for RLadies São Paulo. At the top, there's a banner with a group photo of people and the channel name. Below the banner, the channel title 'RLadies São Paulo' is displayed along with its subscriber count (1,77 mil inscritos) and video count (27 vídeos). A brief description states: 'A comunidade R-Ladies é uma organização que promove a diversidade de gênero na comu...' followed by a link to their Meetup page. There are three buttons: 'Inscrito' (Subscribed), 'Início' (Home), 'Vídeos' (Videos), 'Ao vivo' (Live), 'Playlists' (Playlists), and 'Comunidade' (Community). The video feed shows four recent uploads related to the 'Clube do Livro: R for Data Science 2ed'. The videos are:

- Encontro 4: Fluxo de trabalho (Parte 2) - Clube do Livro R for Data Science (2ed)** (Programmed for 28/05/2024, 19:00)
- Encontro 3: Fluxo de trabalho - Clube do Livro R for Data Science (2ed)** (241 visualizações, 1 mês ago)
- Encontro 2: Visualização - Clube do Livro R for Data Science (2ed)** (319 visualizações, 1 mês ago)
- Encontro 1: Boas-vindas! Clube do Livro R for Data Science (2ed)** (528 visualizações, 3 meses ago)

At the bottom left, there's a 'Notificações ativada' (Notifications active) button. The entire screenshot is framed by a thick purple border.

# Emails com atualizações



The image shows a screenshot of an email newsletter from the 'Clube do Livro R4DS' list. At the top left is a purple hexagonal logo for 'R Ladies São Paulo'. To its right is the text 'Lista de emails: Clube do Livro R4DS' and a 'mailchi.mp' link. Below this is a purple button with the text 'view this email in your browser'. At the top right are 'Translate' and 'RSS' buttons. The main content area features the same purple hexagonal logo. Below it is the heading 'Clube do livro - Encontro 4'. A text block informs the reader that today (28/05) at 19h00, the third meeting of the book club will take place, where they will discuss more chapters of 'Fluxo de trabalho' from the book 'R para Ciência de Dados'. A purple button below this text says 'Participe ao vivo no Youtube!'. To the left of this text is a circular profile picture of a woman with long brown hair, identified as Karina Ferrara Barros. To the right of the text is her biography, mentioning she is a master's degree holder in the Pós-graduação in Ciências da Comunicação at the Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (PPGCOM-ECA/USP) and graduated in Comunicação Social with a focus in Relações Públicas from the Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (ECA-USP).

Subscribe Past Issues

**Lista de emails: Clube do Livro R4DS**

mailchi.mp

[view this email in your browser](#)

Translate RSS

R Ladies São Paulo

## Clube do livro - Encontro 4

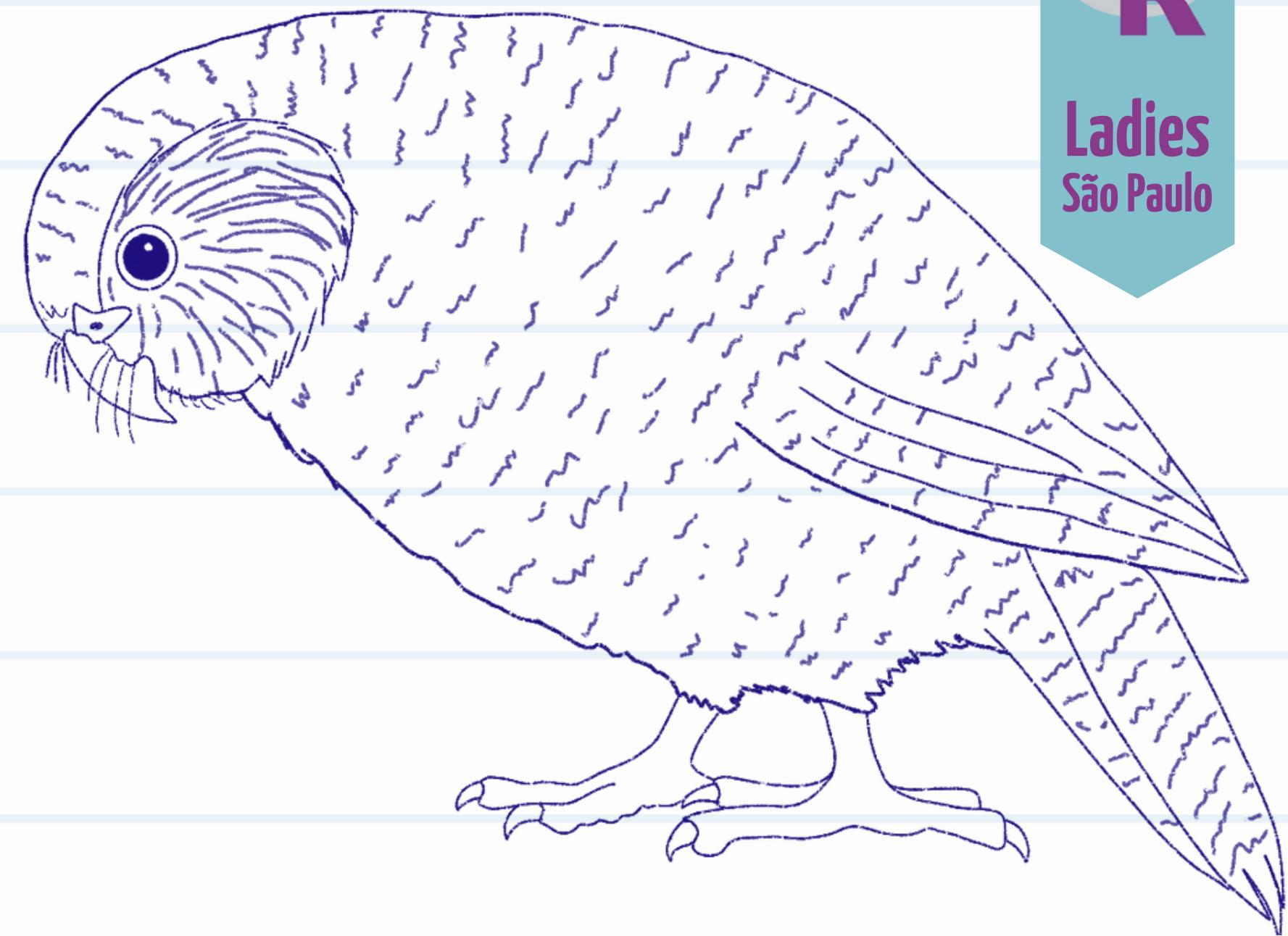
HOJE (28/05), às 19h00, acontecerá o terceiro encontro do clube do livro, onde falaremos sobre mais dois capítulos de [Fluxo de trabalho](#), do livro [R para Ciência de Dados!](#)

Participe ao vivo no [Youtube!](#)



A apresentação desse capítulo será realizada pela [Karina Ferrara Barros](#), participante da R-Ladies São Paulo e do clube do livro!

Karina é Mestre pelo Programa de Pós-graduação em Ciências da Comunicação da Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (PPGCOM- ECA/USP) e graduada em Comunicação Social com habilitação em Relações Públicas pela Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (ECA-USP)



Vamos ao livro!